

DAFTAR ISI

ABSTRAK.....	i
ABSTRACT.....	ii
KATA PENGANTAR	iii
DAFTAR ISI.....	v
DAFTAR TABEL.....	vii
DAFTAR GAMBAR	viii
DAFTAR LAMPIRAN.....	x
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah	2
1.3 Batasan Masalah.....	3
1.4 Tujuan Penelitian.....	3
1.5 Manfaat Penelitian.....	3
BAB II TINJAUAN PUSTAKA	4
2.1 Geologi Daerah Penelitian.....	4
2.2 Akuifer.....	5
2.3 Intrusi Air Laut.....	6
2.4 Resistivitas Material Bumi	7
2.5 Sifat Listrik Batuan.....	8
2.6 Metode Geolistrik Resistivitas	9
2.7 Konfigurasi Dipol-dipol	13
BAB III METODOLOGI PENELITIAN	15
3.1 Waktu dan Tempat Penelitian	15

3.2	Alat dan Bahan	15
3.3	Akuisisi Data	16
3.4	Prosedur Pengambilan Data	17
3.5	Prosedur Pengolahan Data.....	17
3.6	Diagram Alir Penelitian.....	19
BAB IV HASIL DAN PEMBAHASAN		20
4.1	Hasil.....	20
4.1.1	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Pertama.....	20
4.1.2	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Kedua	22
4.1.3	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Ketiga	24
4.1.4	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Keempat	25
4.1.5	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Kelima	27
4.1.6	Hasil Penampang Resistivitas 2D Lintasan Keenam.....	29
4.2	Pembahasan	30
BAB V PENUTUP		37
5.1	Simpulan.....	37
5.2	Saran	37
DAFTAR PUSTAKA		38
LAMPIRAN.....		42